a
A
b
B

~~3~~

n.° 19. Monsieur Bastide chirurgien Major De Royal Dragons, a Remis a L'academie l'observation d'une luxation de la Rotule, par un — Renversement de sa surface externe devenue interne. c'est le titre qu'elle porte,

Deux cavaliers courant a Bride abbatue, en sens contraire, et dans un chemin fort étroit, se heurterent violemment par leur genoü gauche. De ce choc un des cavaliers eut sa Rotule deplacée, de facon que son bord exterieur étoit logé dans le vuide des deux condyles du femur, et appuyé sur la face du condyle interne

M.r Bastide s'étant mis en devoir d'en faire la reduction, prit dabord le change en prenant la face posterieure de la rotule ~~pour~~ pour l'anterieure. Les douleurs violentes — qu'il fit souffrir a son malade, ~~jointes a~~ en lui renversant sa Rotule de plus en plus jointes a la difference des deux faces, l'eurent bientôt tiré de son erreur, il fit le contraire, et la rotule fut promptement reduite,

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

ARC 41 n° 16

M.r Bastide en nous donnant cette
luxation pour un renversement, n'a surement
pas eu le dessein de nous en imposer, puisque
l'on voit dans son observation qu'un des
cotés de la Rotule s'étant logé dans le vuide
des condyles, ne la plaçoit que de champ,
au lieu du renversement qu'il annonce, et
qui, a été regardé comme impossible. M.r
Leyret cependant m'a assuré qu'il en avoit
un exemple, mais il est vraisemblable, qu'on
en avoit procuré le renversement en
comptant la réduire

Au reste cette luxation ~~ici~~ telle qu'elle
~~est~~ sans renversement ~~est~~
est encore assés difficile a concevoir. M.r
Bastide donne des raisons pour l'expliquer,
il la fait dependre de la force du cavalier qui
la occasionnée. mais en general on calcule
l'effet du choc des corps par les differences de
leur vitesse, de leur masse, de leur densité,
et encore par celle d~~ont~~ ~~ils~~ se choquent, et malgré
toutes ces choses bien connues il faut encore
des dispositions de la part de la partie, sur
lesquelles nous allons nous arrêter

Dans tous les cas la Rotule peut prendre des positions qui favoriseront son deplacement mais elle en peut prendre aussi ou les forces les mieux combinées ne parviendroït pas a la deplacer. ces positions prises de celle du genoü se reduisent a deux.

Dans la flexion de cette partie le vuide de l'articulation augmente par l'ecartement de la tête du tibia; la force passive ~~ou~~ ou extensive des muscles extenseurs de la jambe, sert a ensevelir la Rotule, et a la Retenir très etroitement dans ce vuide de l'articulation, et dans cette position il me paroît physiquement impossible que la luxation puisse s'en faire

jl ne doit pas en être de même dans la position contraire. La tête du tibia lorsque la jambe est etendue remplit une partie de la cavité du genoü, souleve la rotule, et la contraction des muscles la tiennent dans la direction ou ils se trouvent

La Rotule dans cette position presente beaucoup de surface, et de saillies, de façon

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

que ses côtés peuvent facilement être saisis par la rencontre des autres corps, il est vrai que pour la deplacer il faut un effort capable de faire obeir la capsule articulaire, le ligament de la rotule, et les muscles extenseurs contre leur action même, ce qui ~~est~~ paroît manifestement possible

Cette position me paroît ici d'autant plus naturelle, qu'il est vraisemblable que le cavalier aura étendu sa jambe en la portant vers le poitrail de son cheval, afin d'eviter dans la rencontre que les pieds ne s'accrochassent peut on apprecier

Je ne connois point d'auteur qui ait parlé de cette espece de luxation. feu M.r Sue en presenta une a l'academie qui ressembloit assés a celle ci, il la donna pour un renversement, mais les objections qu'on lui fit, jointes a l'impossibilité ou on le mit d'en soutenir l'affirmative la reduisirent a sa juste valeur

Comme cette espece de luxation est trés rare, et qu'elle me paroit possible, je juge qu'elle merite d'être remarquée dans nos memoires Dupouy le 28.e juillet 1763.